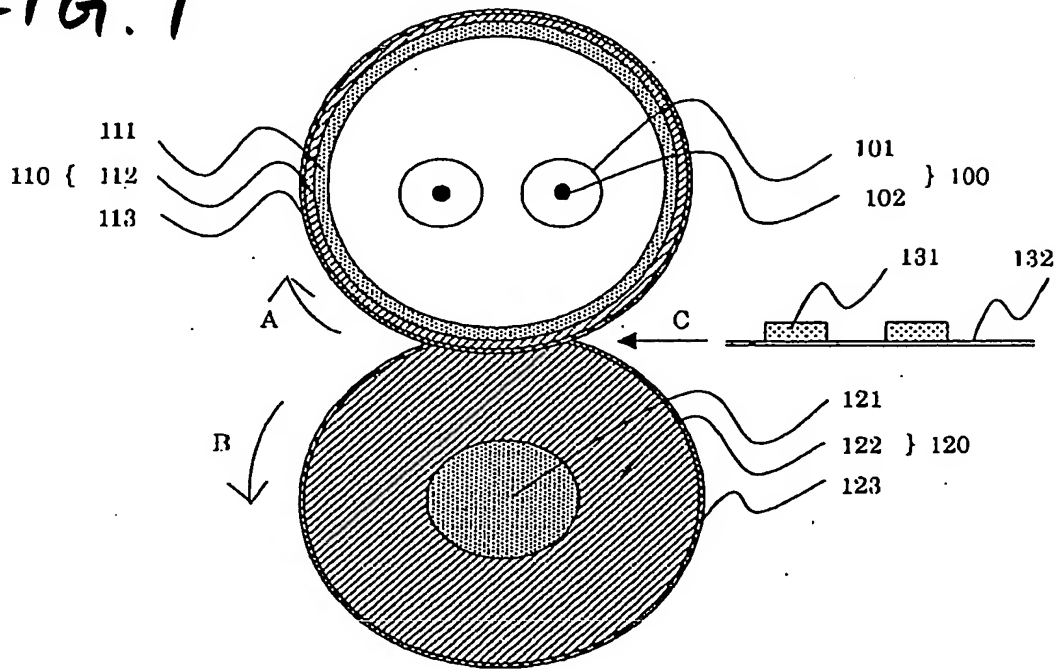


【書類名】

~~図面~~

【図1】

FIG. 1

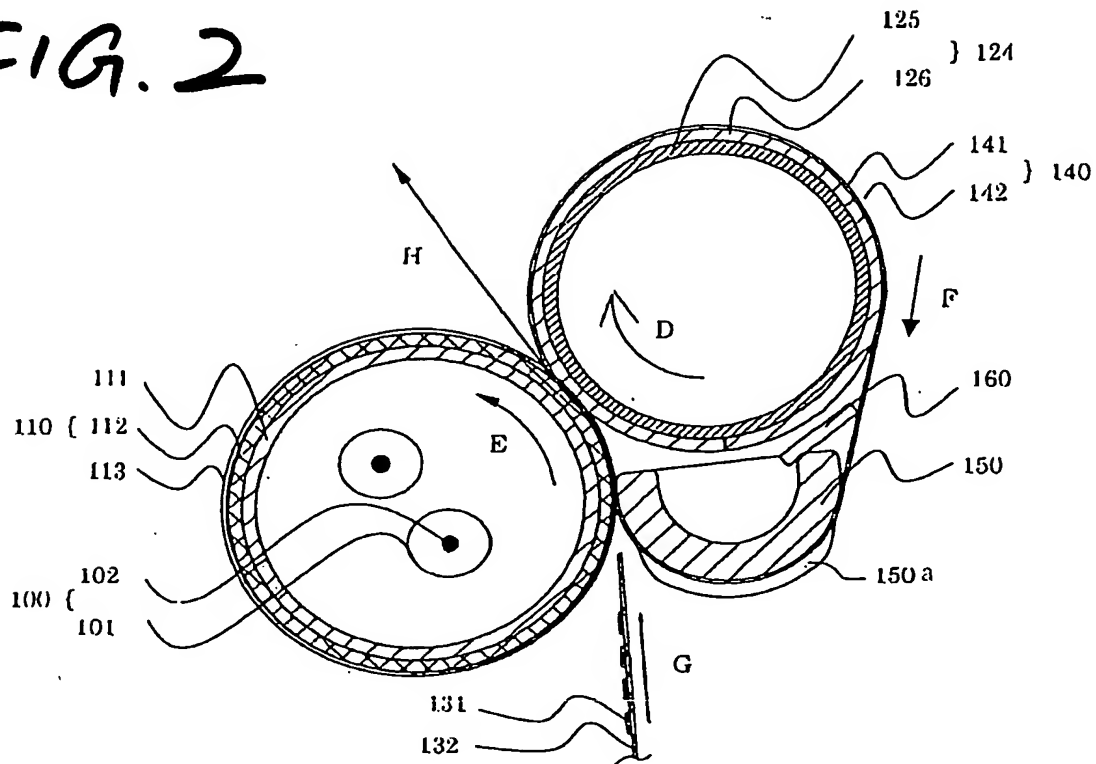


- 100 : ハロゲンランプ
- 101 : 石英ガラス管
- 102 : タングステンフィラメント
- 110 : 加熱ローラ
- 111 : 芯金
- 112 : 弾性層
- 113 : フッ素樹脂層
- 120 : 加圧ローラ
- 121 : シェット
- 122 : 弾性層
- 123 : フッ素樹脂層
- 131 : 未定着トナー
- 132 : 記録紙

BEST AVAILABLE COPY

~~【図 2】~~

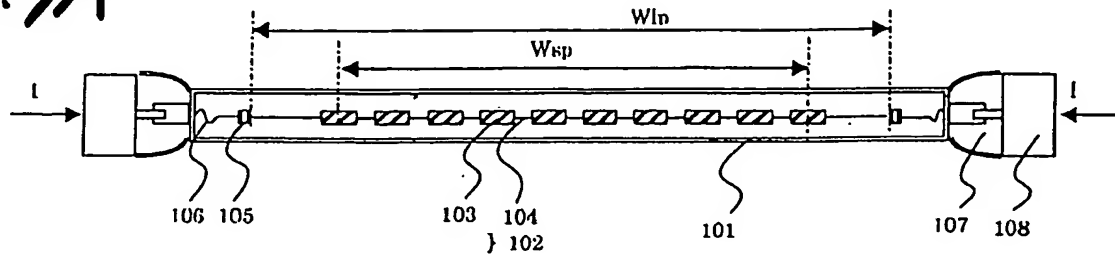
FIG. 2



124 : 加圧ローラ
 125 : 芯金
 126 : 弾性層
 140 : ベルト
 141 : 耐熱樹脂層
 142 : フッ素樹脂層
 150 : 固定支持部材
 160 : クリーニングブレード
 160a : 凸部

BEST AVAILABLE COPY

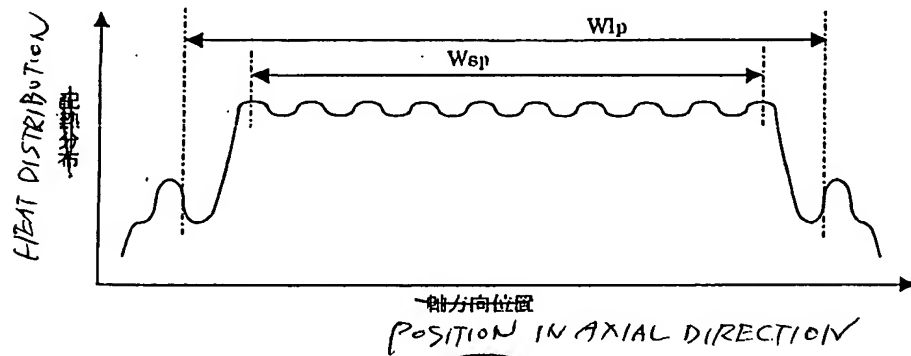
~~(図 3)~~
FIG. 3A



103: コイルフィラメント
 104: ワイヤフィラメント
 105: 保持部フィラメント
 106: 内部リット線
 107: 封止部
 108: 支持部

(A)

FIG. 3B



BEST AVAILABLE COPY

~~【図 4】~~

FIG. 4A

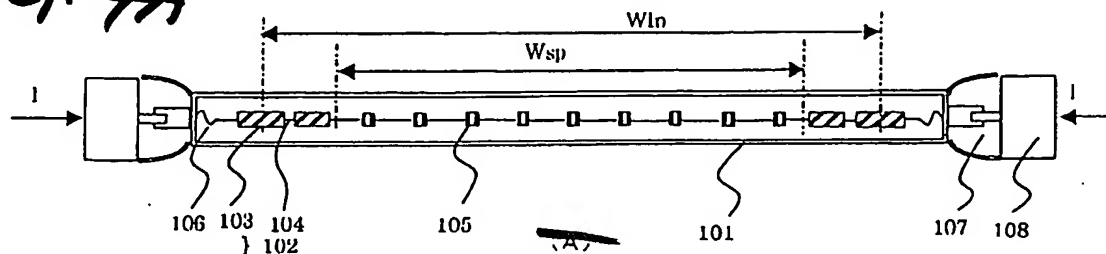
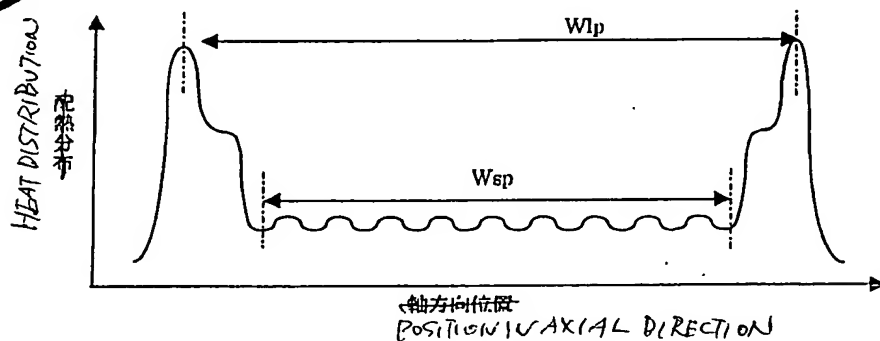
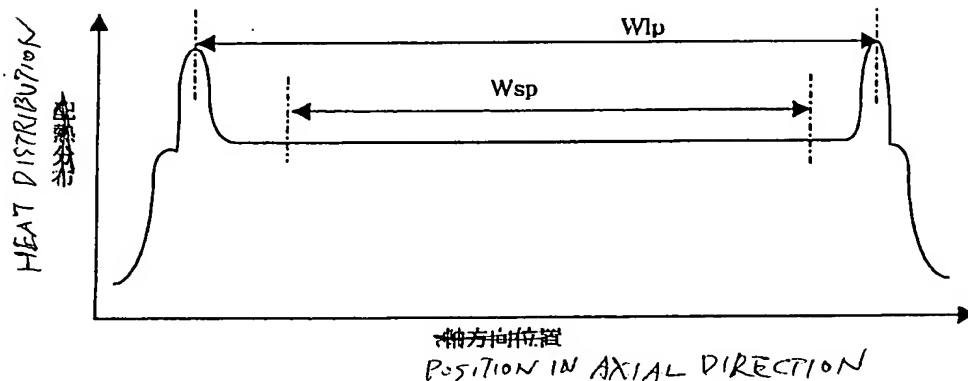


FIG. 4B



~~【図 5】~~

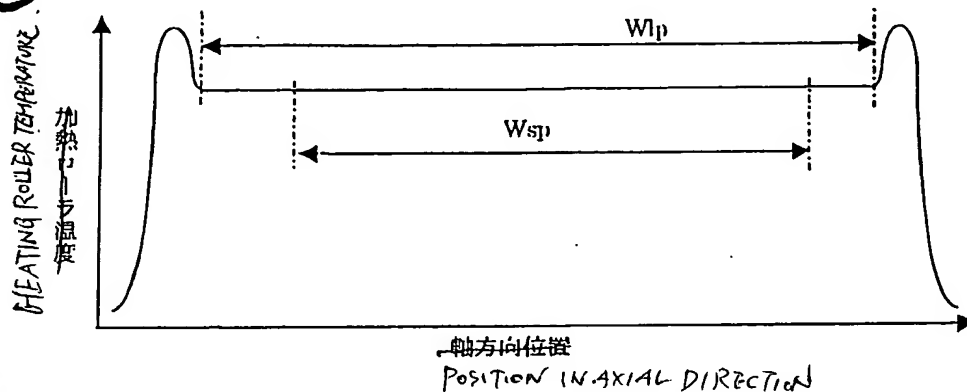
FIG. 5



BEST AVAILABLE COPY

【図6】

FIG. 6



【図7】

FIG. 7A

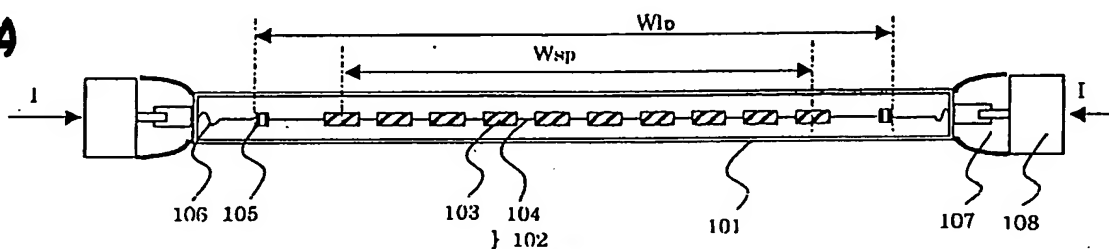
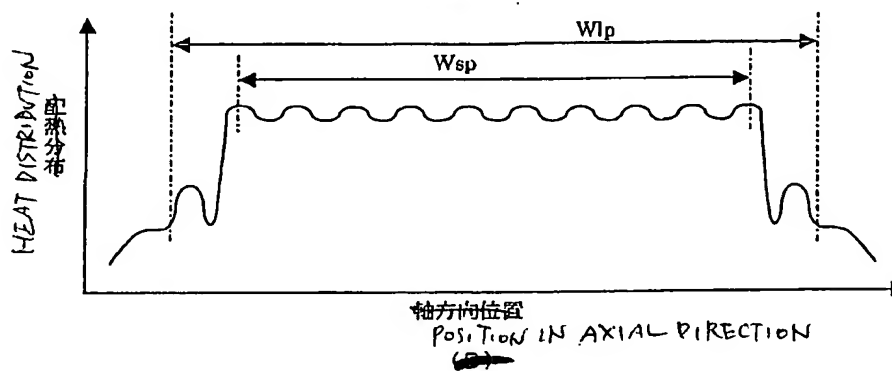


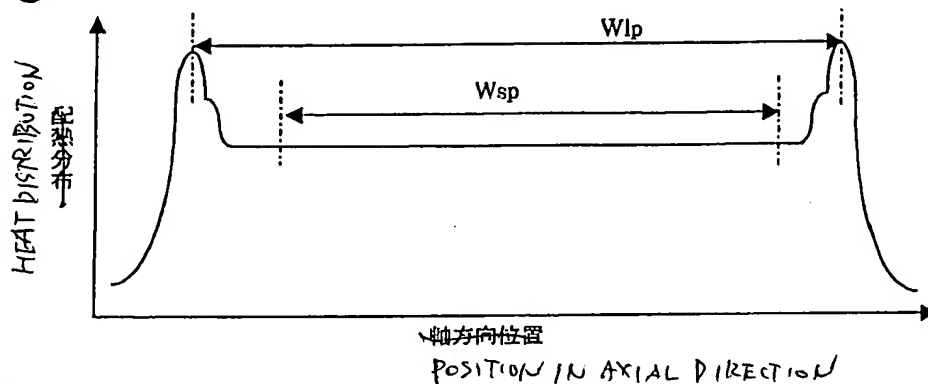
FIG. 7B



BEST AVAILABLE COPY

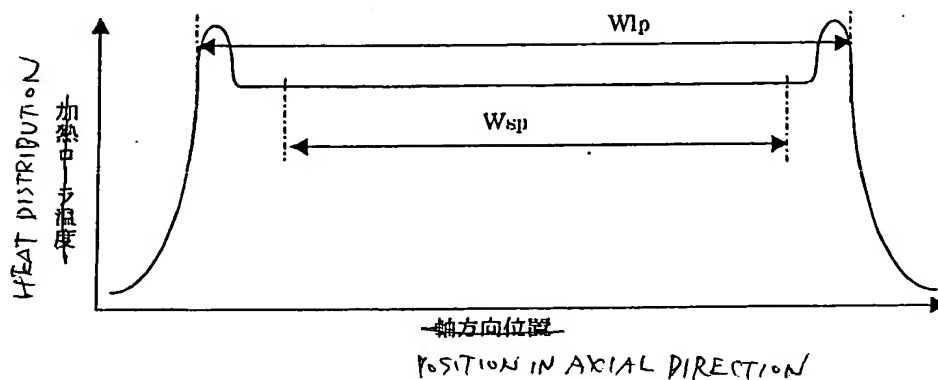
~~図 8~~

FIG. 8



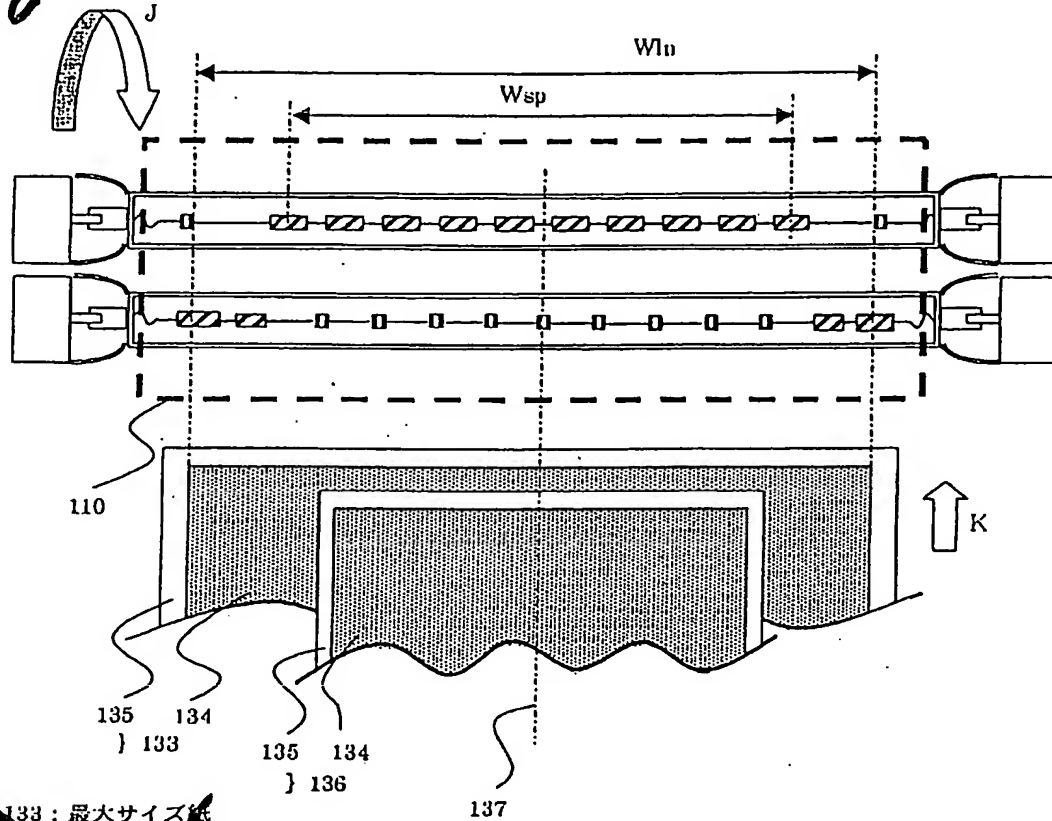
~~図 9~~

FIG. 9



BEST AVAILABLE COPY

FIG. 10

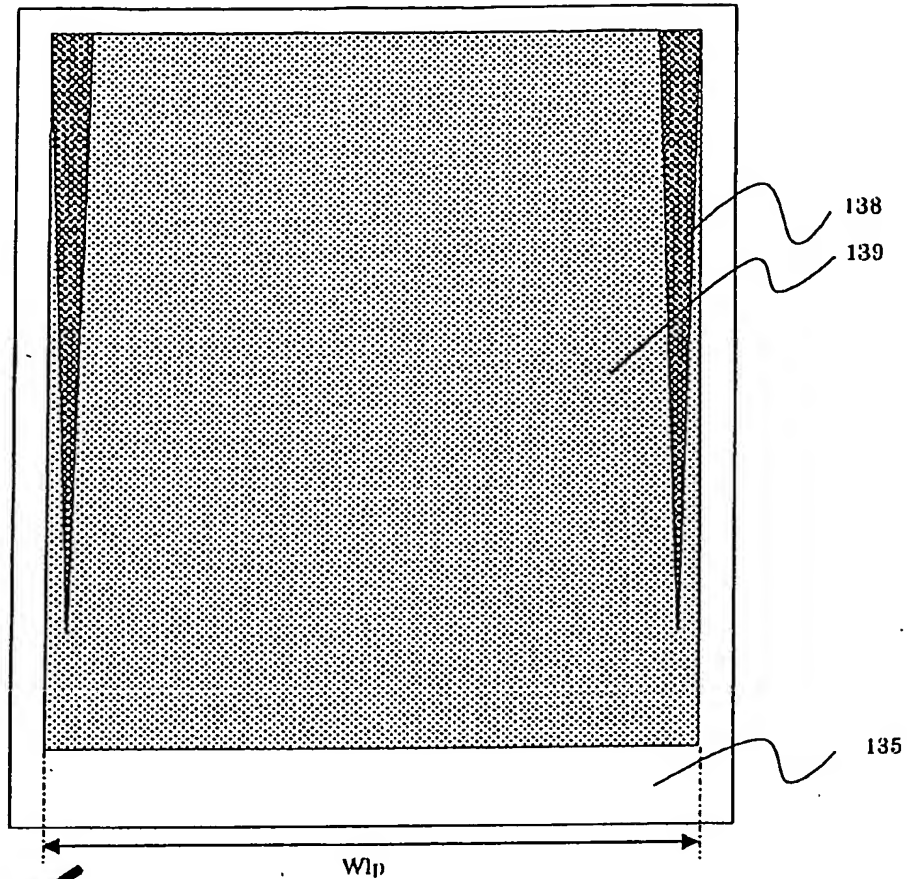


- 133: 最大サイズ紙
- 134: 画像領域
- 135: 余白
- 136: 最大サイズより小さい紙
- 137: 中央基準線

BEST AVAILABLE COPY

~~{図 11}~~

FIG. 11

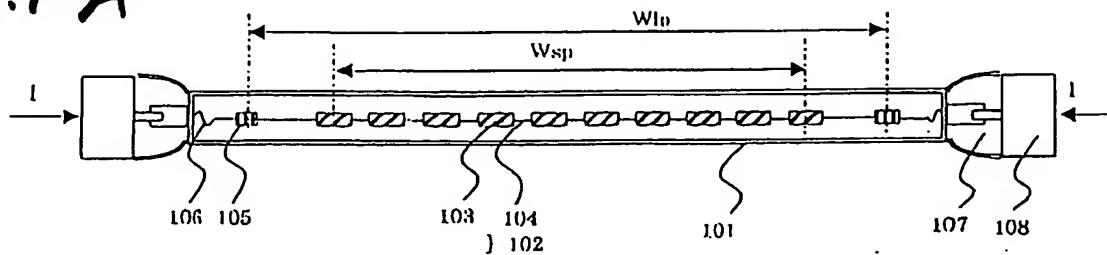


~~138: 高光沢領域~~

~~139: 低光沢領域~~

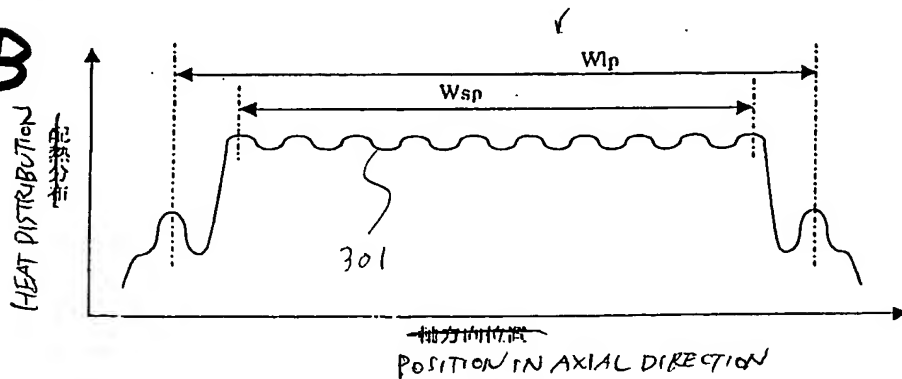
BEST AVAILABLE COPY

~~(図 3)~~
FIG. 12A



~~103: コイルフィラメント
 104: ワイヤフィラメント
 105: 保持部フィラメント
 106: 内部リード線
 107: 封止部
 108: 支持部~~

FIG. 12B



BEST AVAILABLE COPY

~~【図4】~~

FIG. 13A

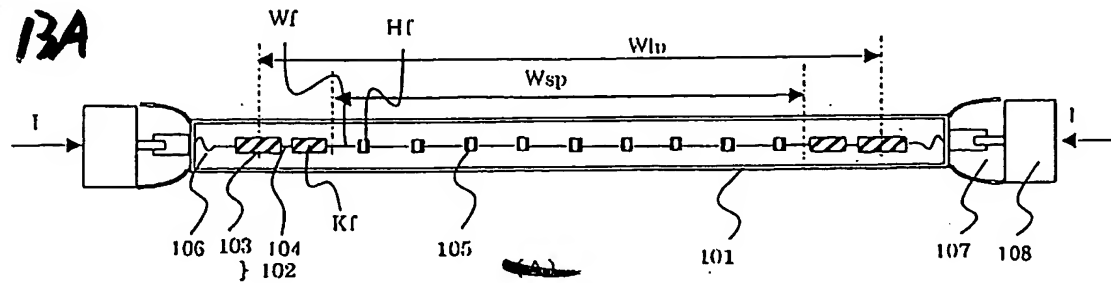
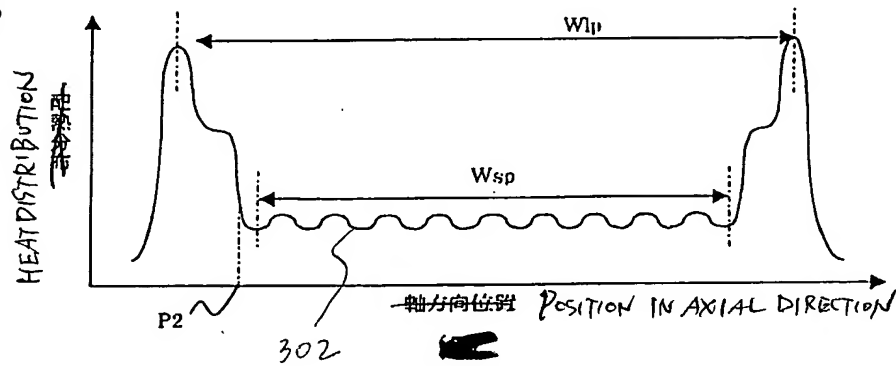
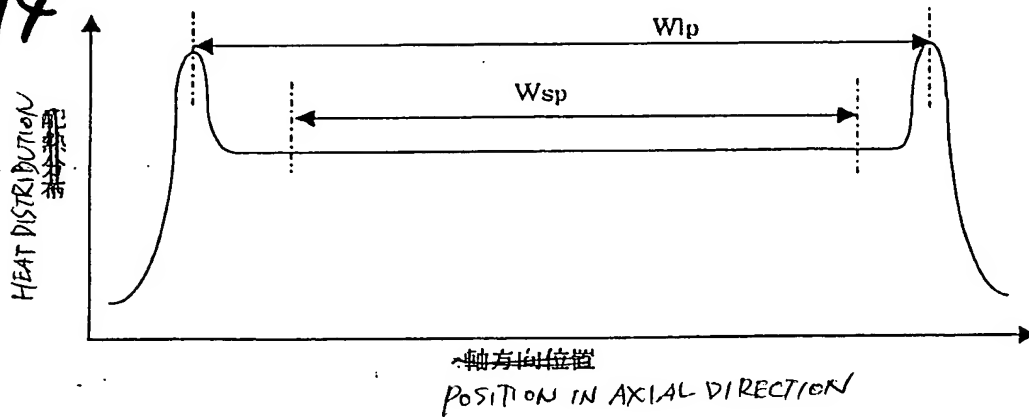


FIG. 13B



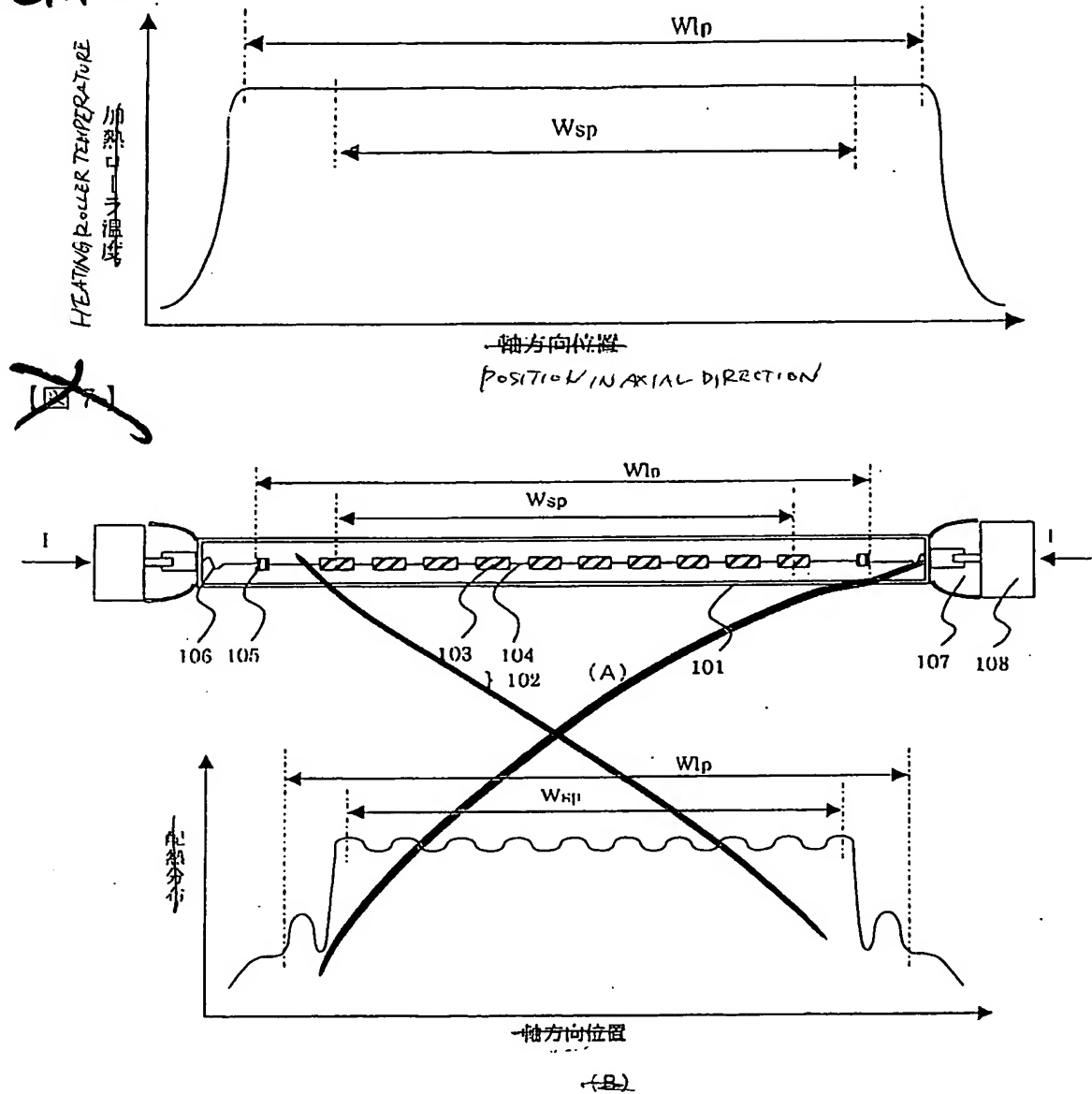
~~【図5】~~

FIG. 14



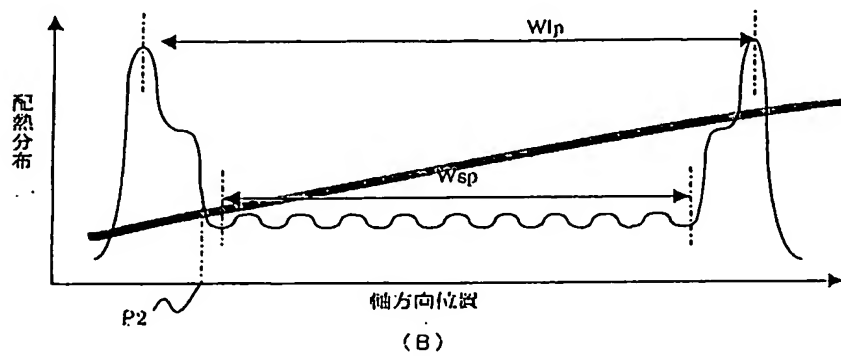
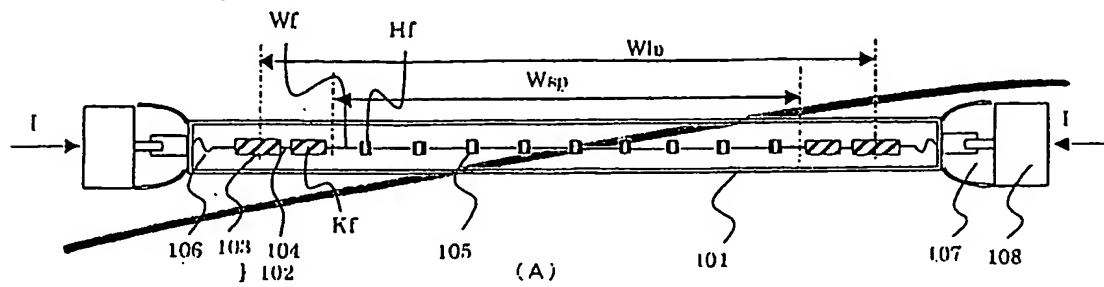
BEST AVAILABLE COPY

FIG. 15



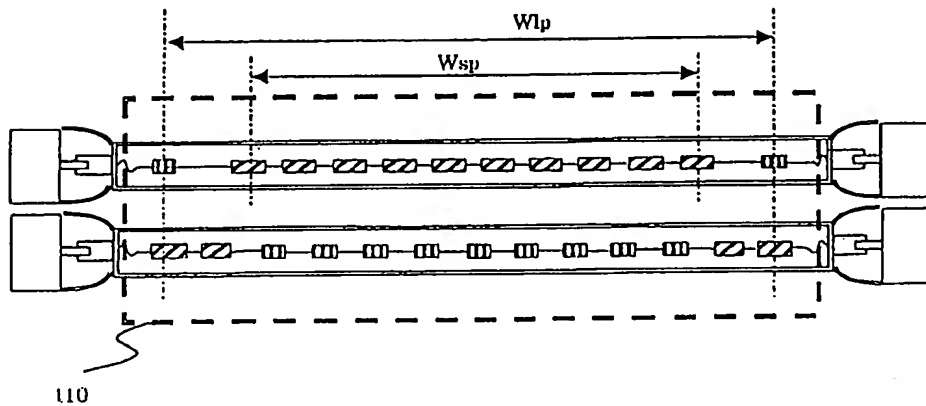
BEST AVAILABLE COPY

【図 4】



【図 5】

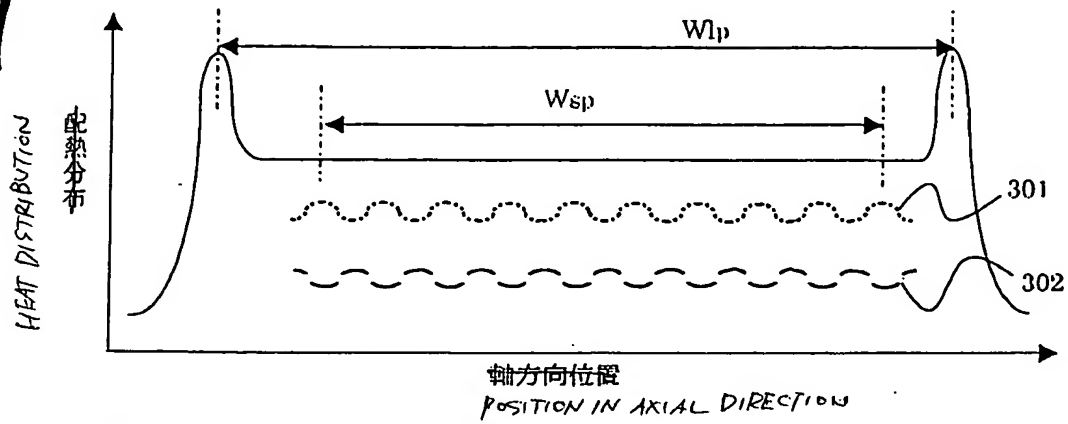
FIG. 16



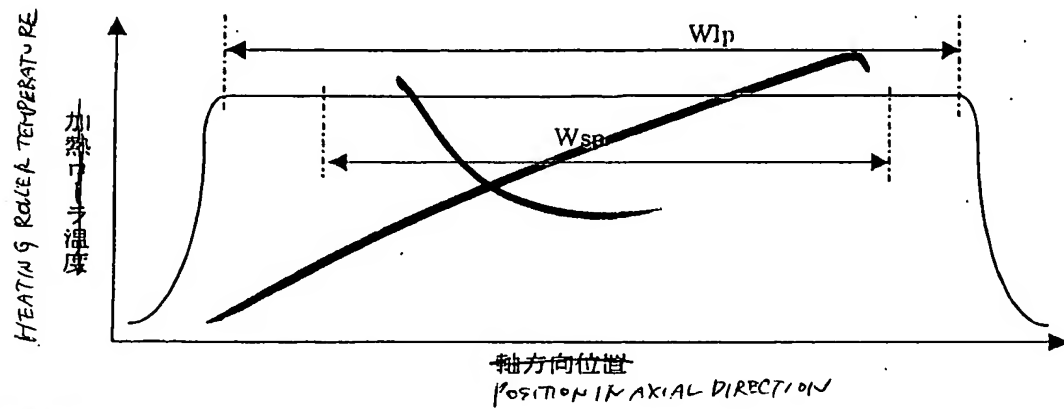
BEST AVAILABLE COPY

~~【図6】~~

FIG. 17

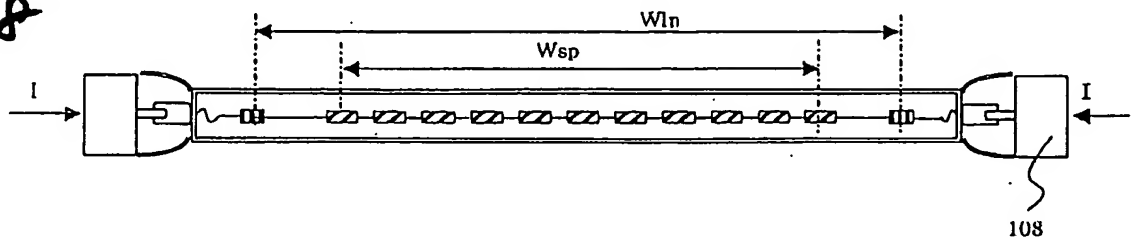


~~【図7】~~



~~【図8】~~

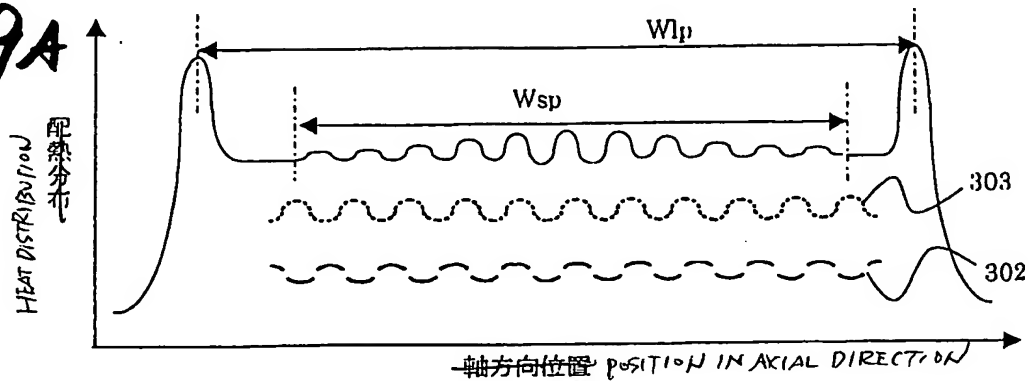
FIG. 18



BEST AVAILABLE COPY

【図9】

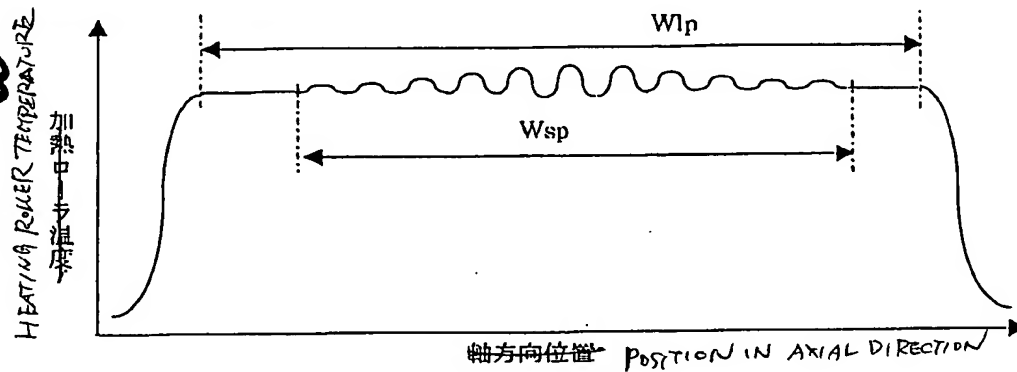
FIG. 19A



(A)

302: 比較例の第1層の配熱リップル

FIG. 19B

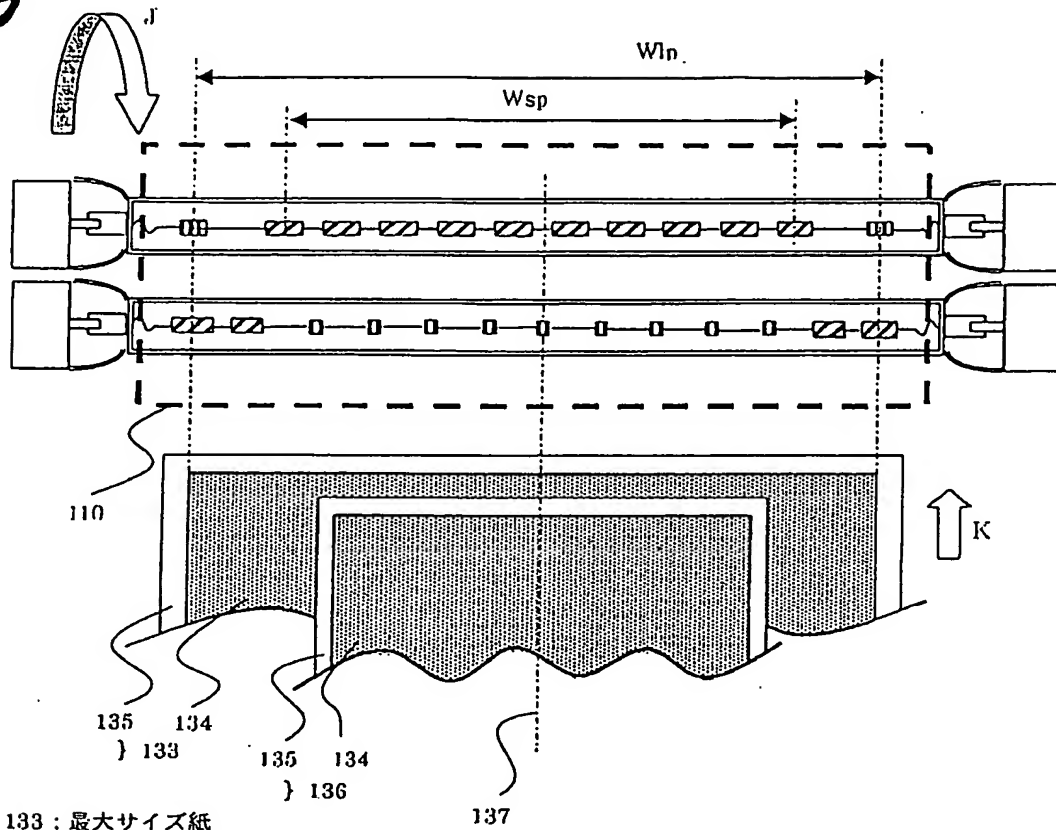


(B)

BEST AVAILABLE COPY

~~【図10】~~

FIG. 20

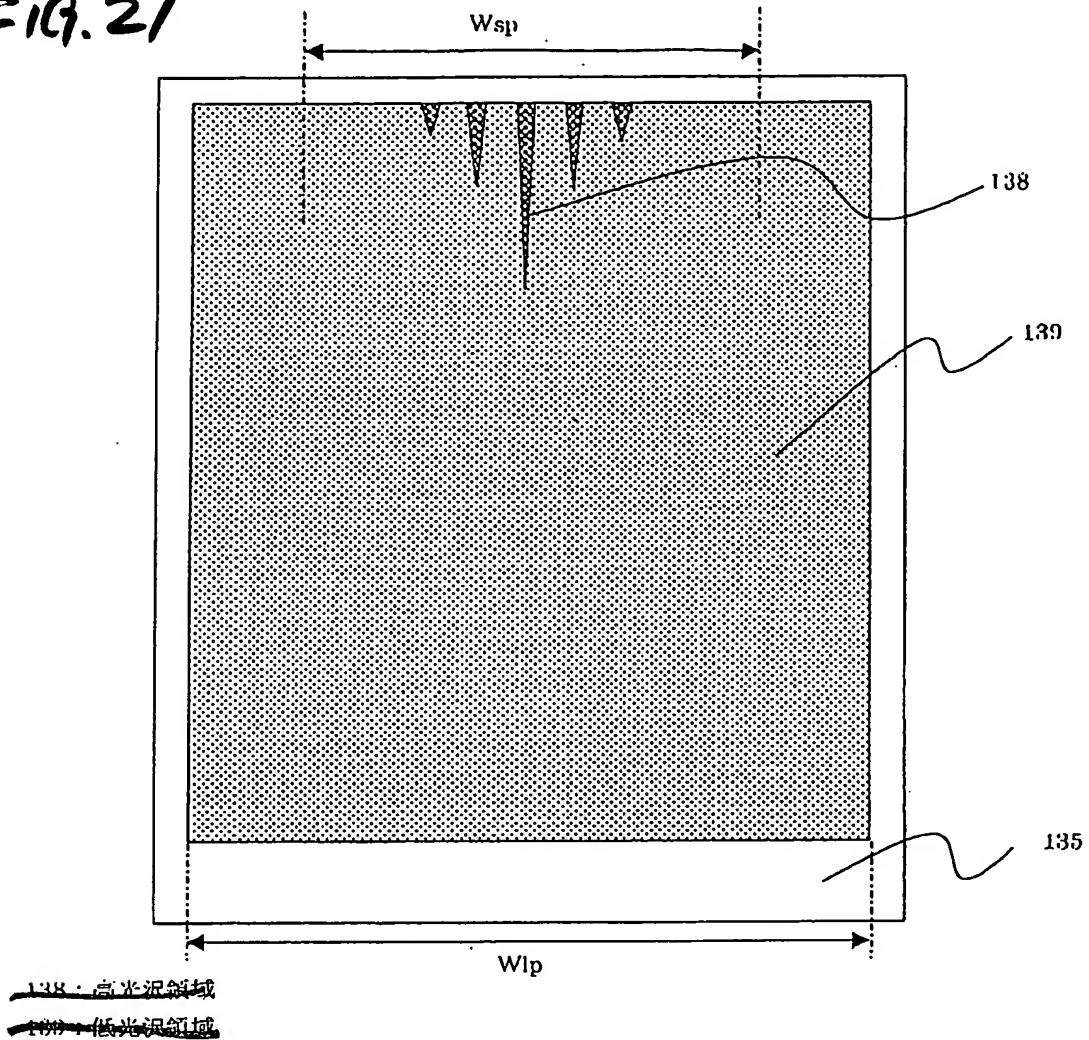


- 133 : 最大サイズ紙
- 134 : 画像領域
- 135 : 余白
- 136 : 最大サイズより小さい紙
- 137 : 中央基準線

BEST AVAILABLE COPY

~~【図 11】~~

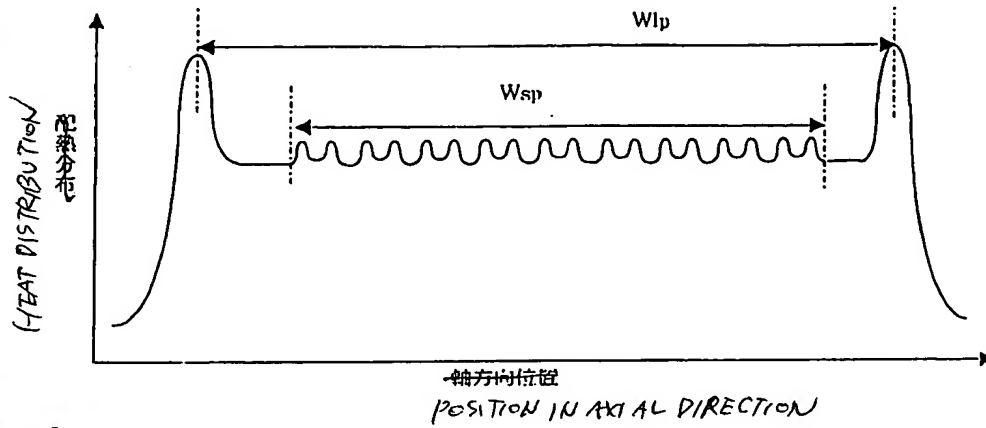
FIG. 21



BEST AVAILABLE COPY

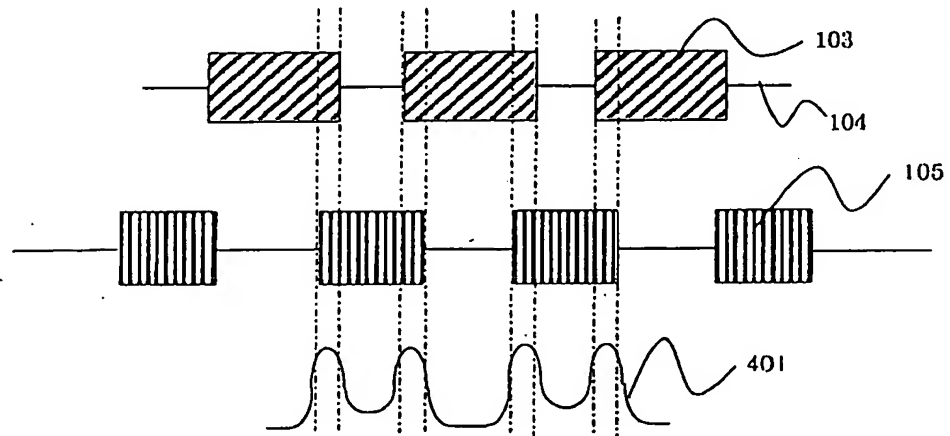
~~(図 6)~~

FIG. 22



~~(図 7)~~

FIG. 23

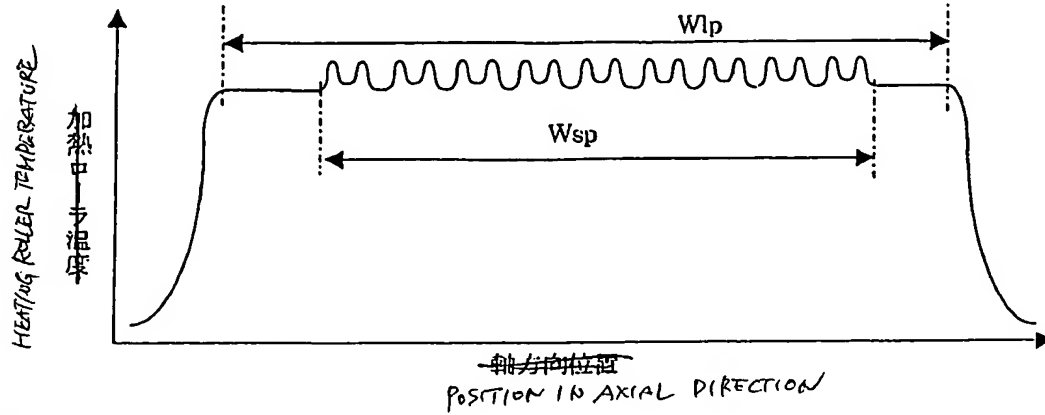


~~401: 配熱パターン~~

BEST AVAILABLE COPY

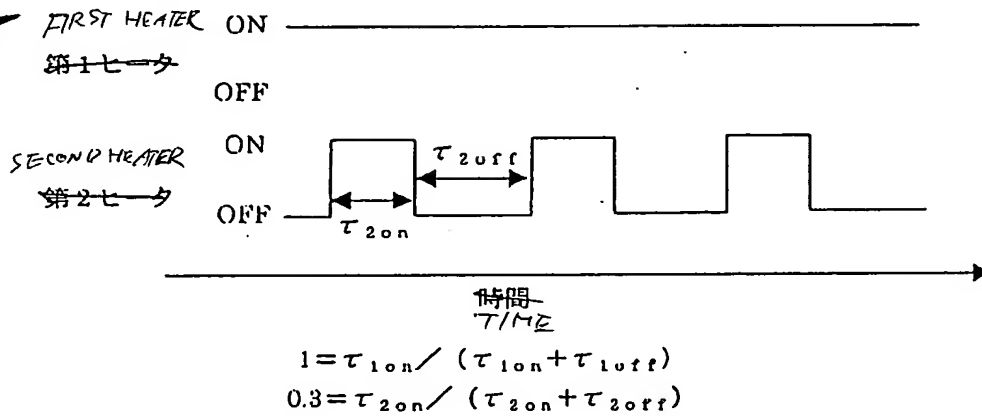
~~[図 8]~~

FIG. 24



~~[図 9]~~

FIG. 25



BEST AVAILABLE COPY

【図 10】

FIG. 26A

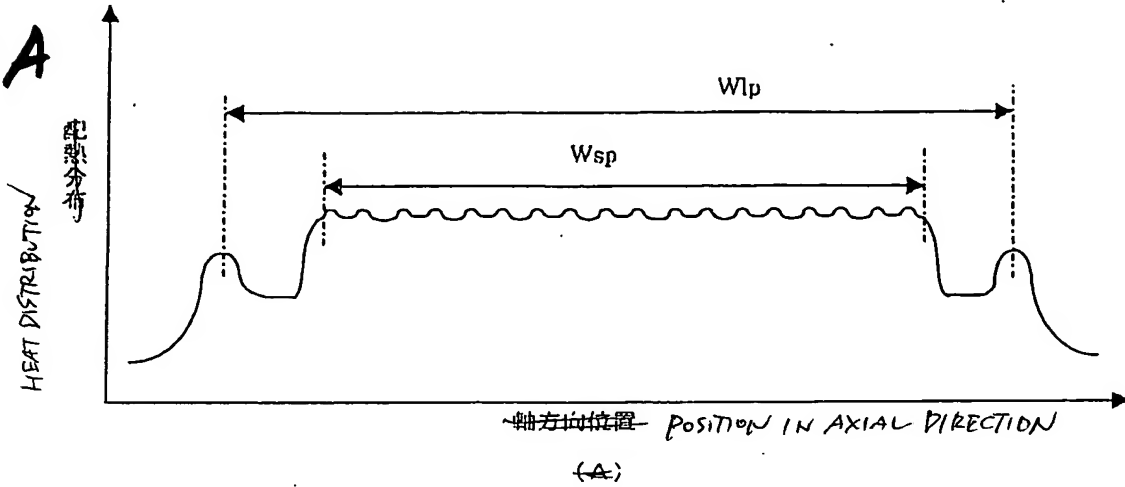
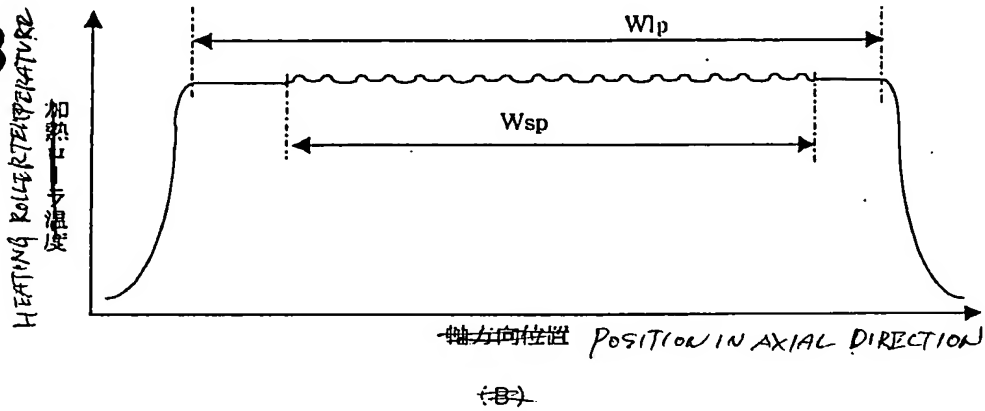
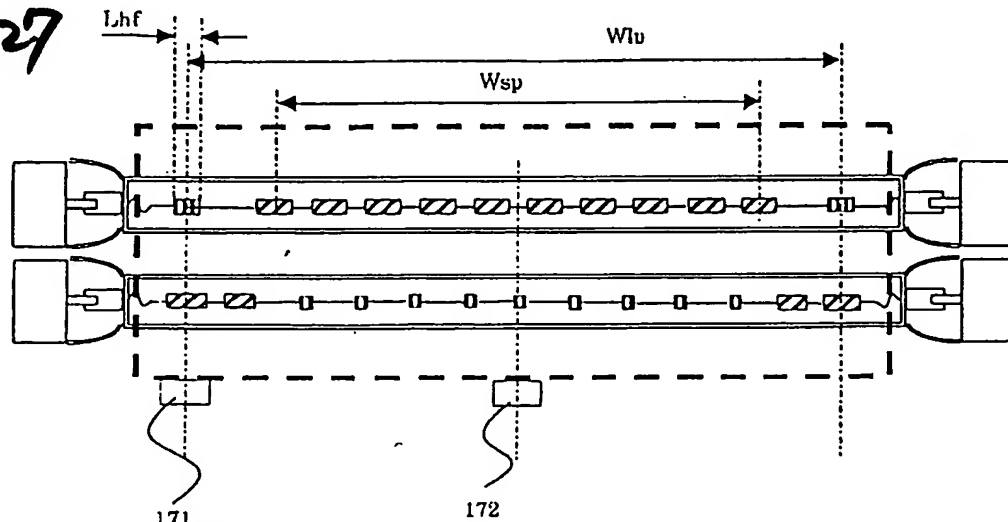


FIG. 26B



BEST AVAILABLE COPY

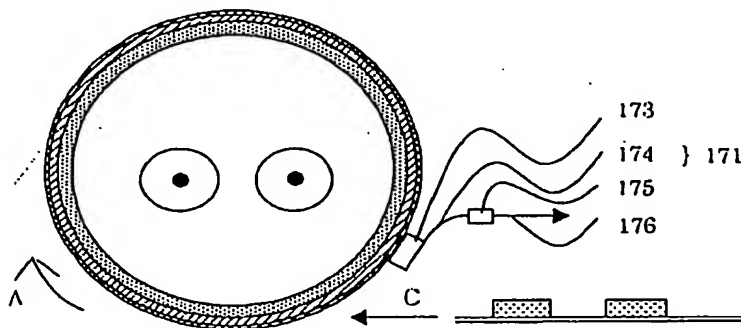
~~図 12~~
 FIG. 27



171: 端部温度センサー
 172: 中央部温度センサー

~~図 10~~

FIG. 28

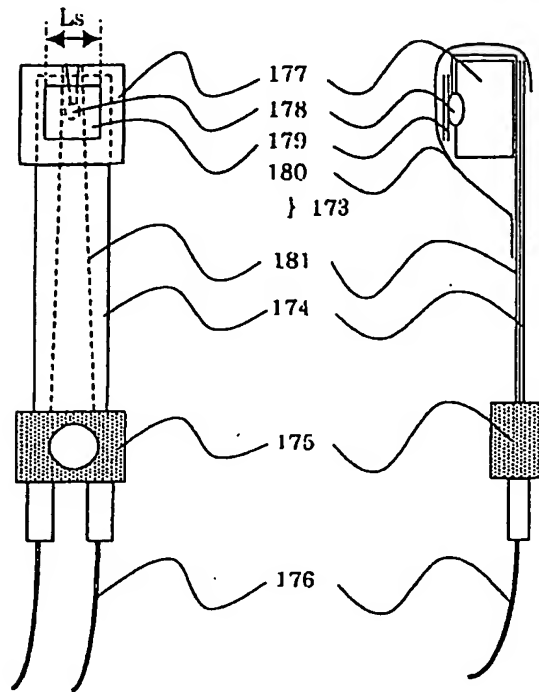


171: 端部温度センサー
 173: 接触部
 174: 接触部
 175: 固定支持部
 176: 信号線

BEST AVAILABLE COPY

~~【図 14】~~

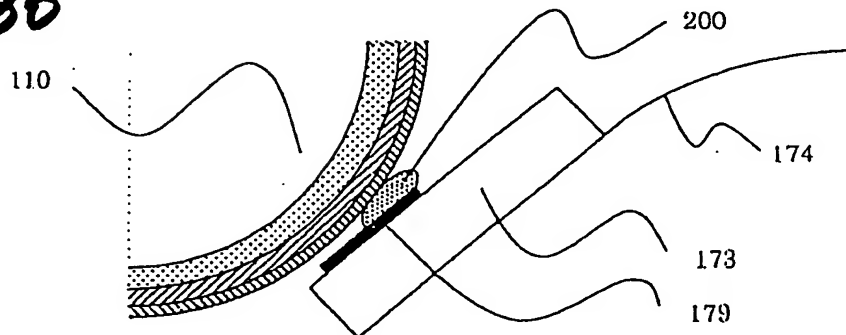
FIG. 29



- 177: 弾性体
- 178: 抵抗体
- 179: 金属板
- 180: 耐熱樹脂膜
- 181: リード線

~~【図 15】~~

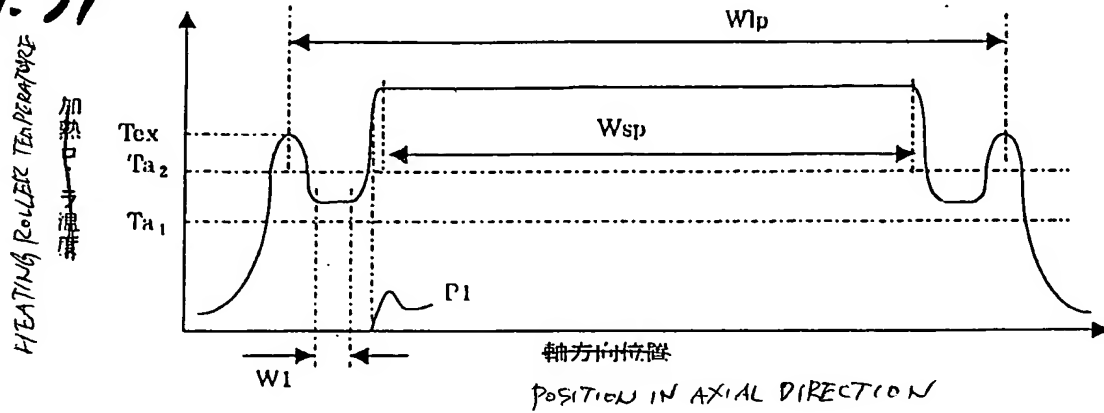
FIG. 30



BEST AVAILABLE COPY

~~【図 16】~~

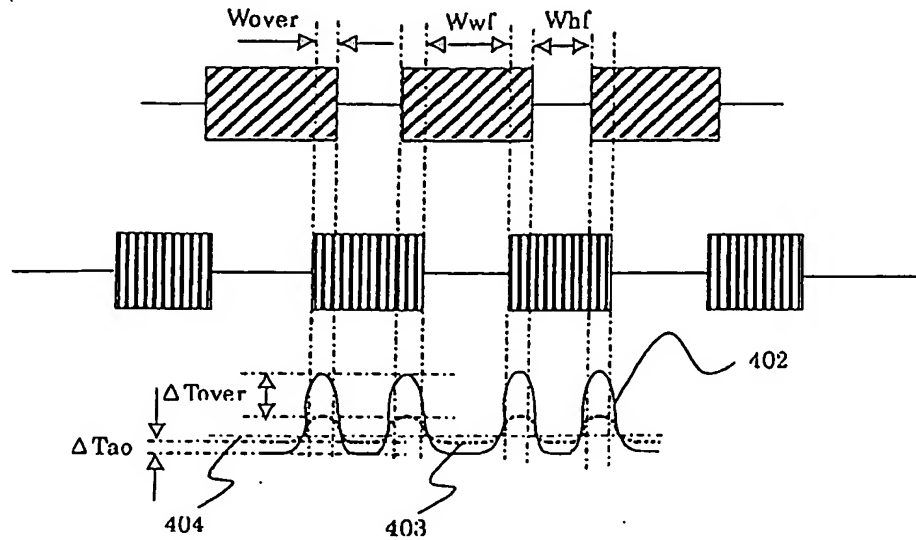
FIG. 31



BEST AVAILABLE COPY

~~【図 11】~~

FIG. 32

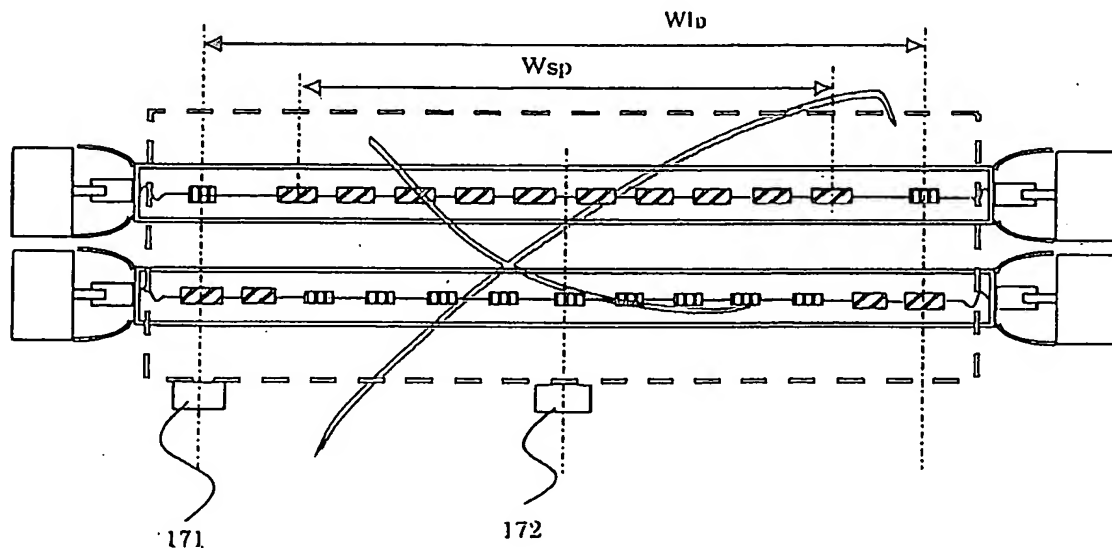


402: ウォームアップ終了直後の温度リップル

403: 厚紙連続通紙時の温度リップル

404: 温度リップルを平均化した加熱ローラ表面温度

【図 12】



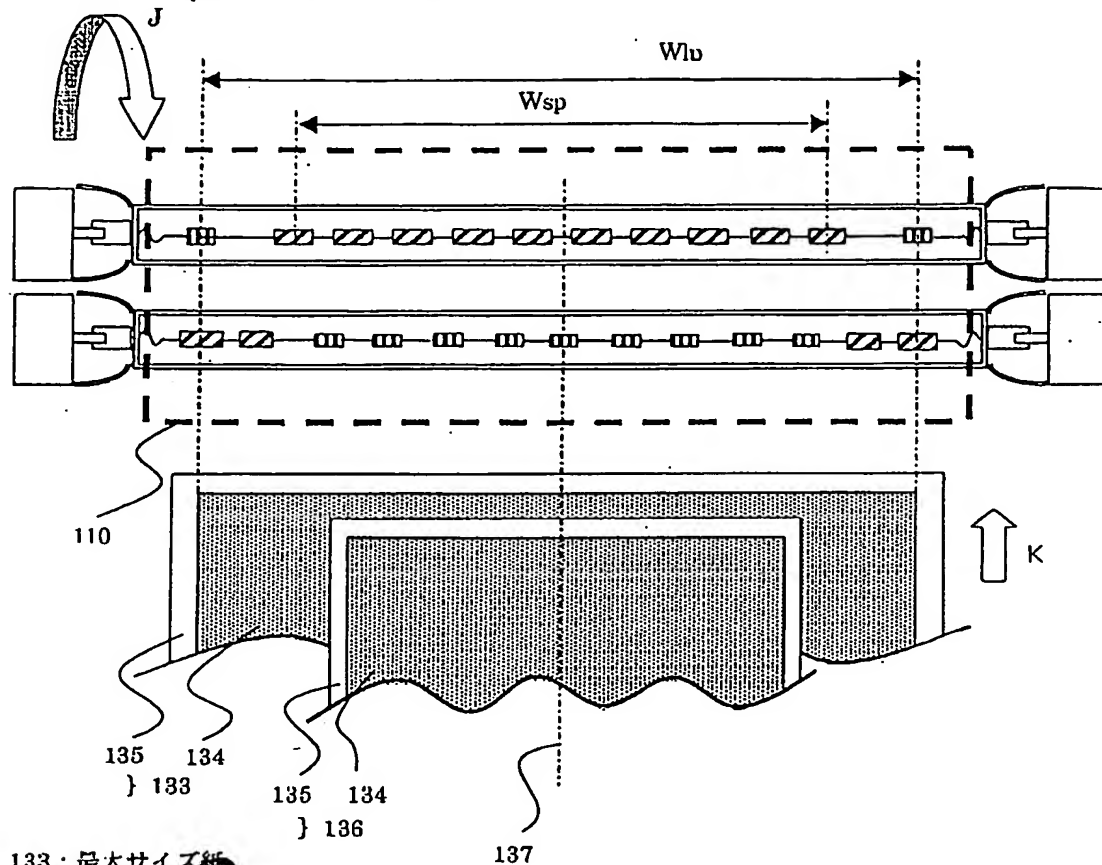
171: 端部温度センサー

172: 中部温度センサー

BEST AVAILABLE COPY

~~【図15】~~

FIG. 33

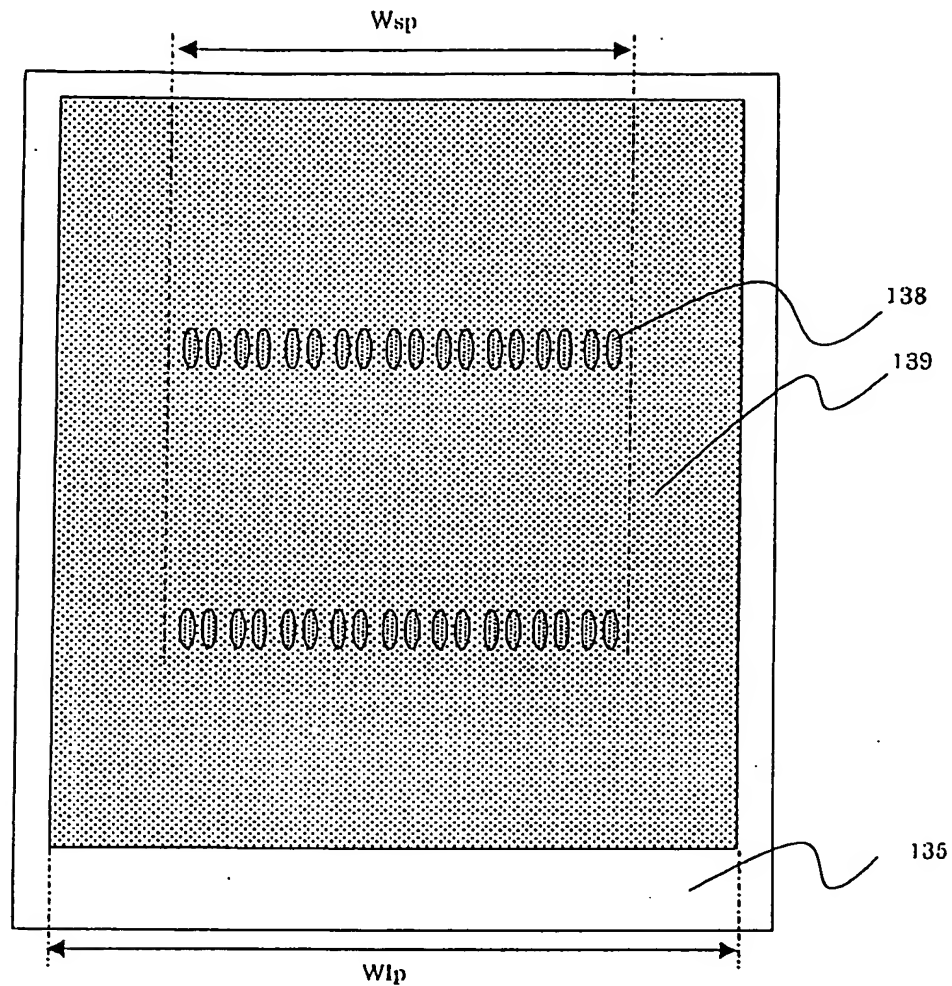


- 133: 最大サイズ紙
- 134: 画像領域
- 135: 余白
- 136: 最大サイズより小さい紙
- 137: 中央基準線

BEST AVAILABLE COPY

~~【図 16】~~

FIG. 34

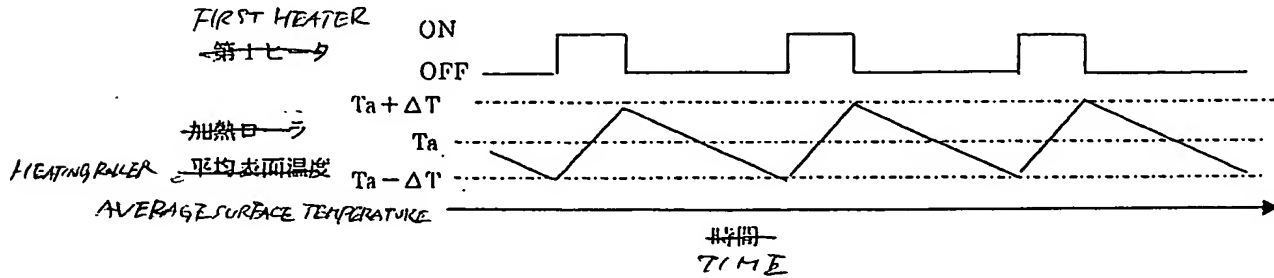


138: ~~高光沢領域~~
139: ~~低光沢領域~~

BEST AVAILABLE COPY

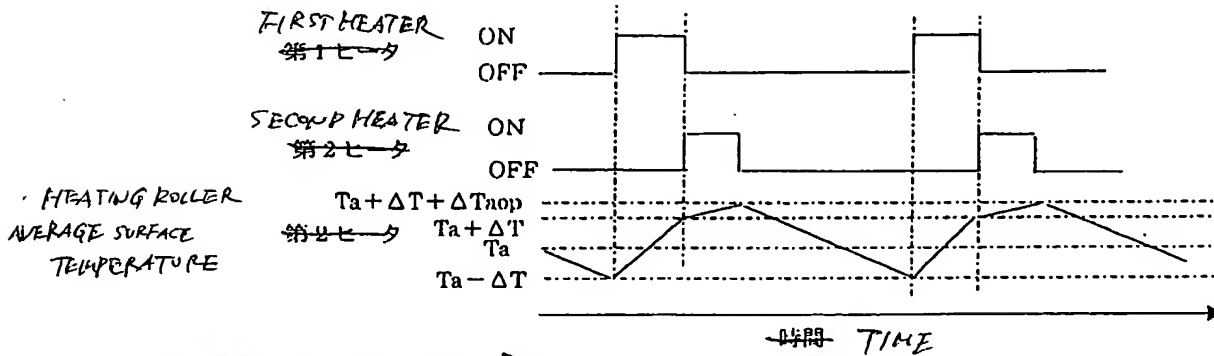
~~【図17】~~

FIG. 35



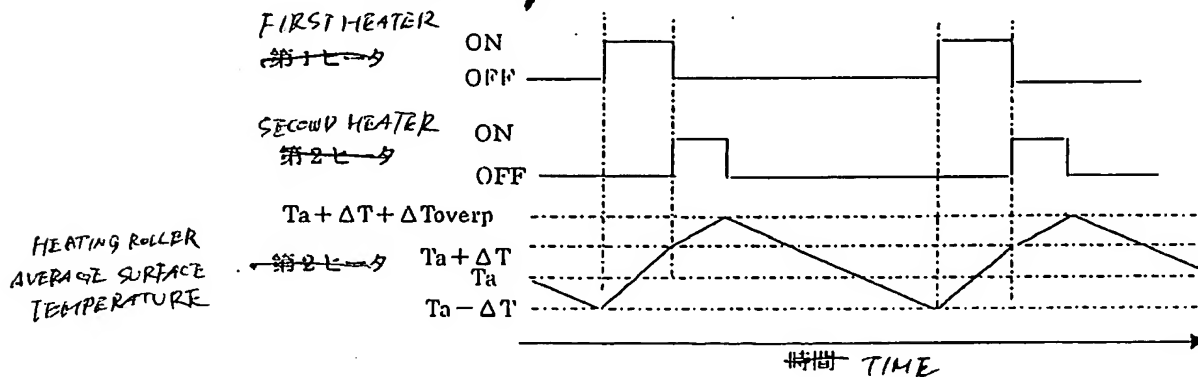
~~【図18】~~

FIG. 36



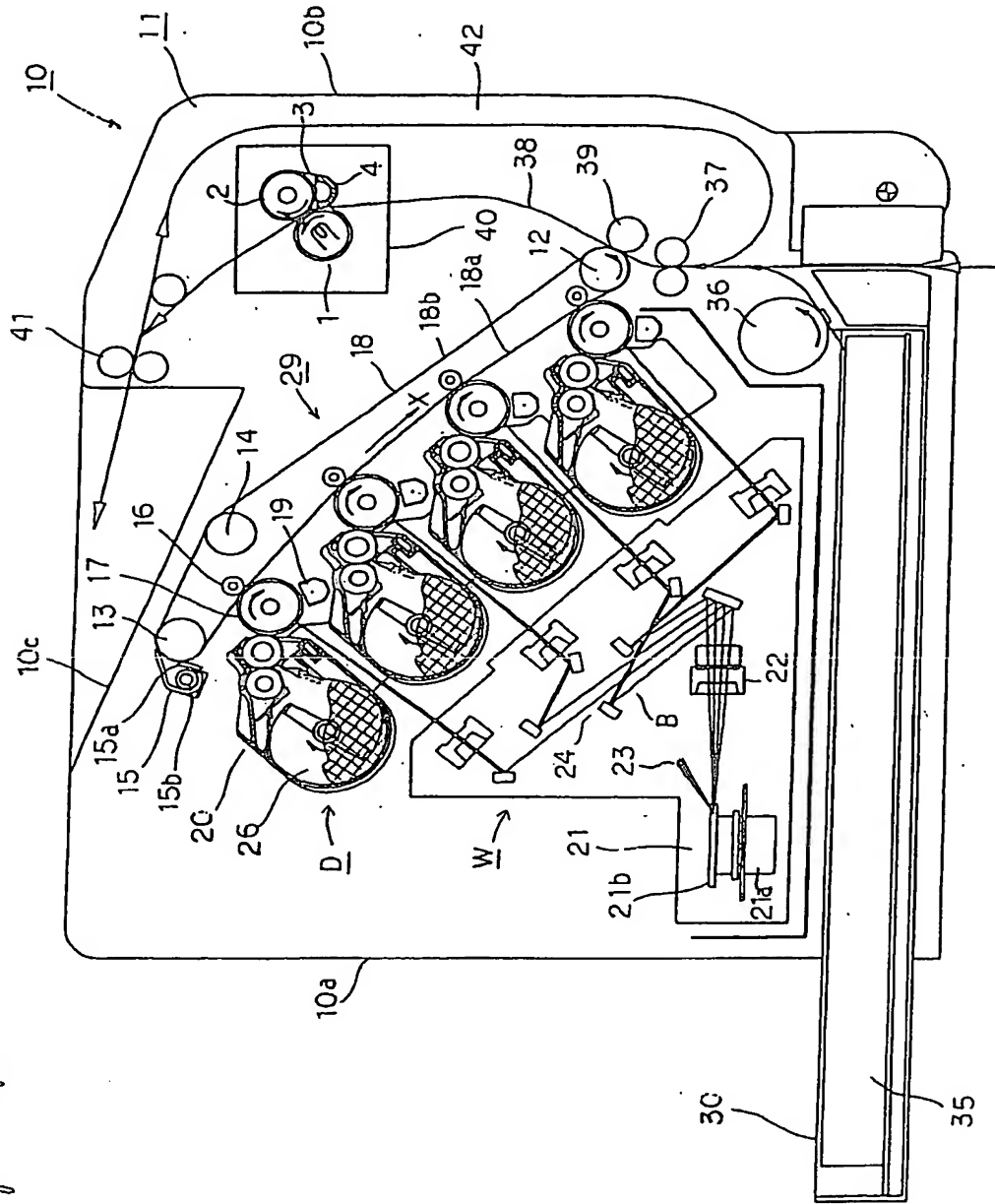
~~【図19】~~

FIG. 37



BEST AVAILABLE COPY

Fig. 38



BEST AVAILABLE COPY